Index of Cla	aims		lication		Applicant(s)					
8 8       8 8    8   1    1    8    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1    1		09/8	380,70	9		ANAND ET AL.				
			miner		-	Art Unit				
<b>                                    </b>	And	ly S. R	ao	2613						
√ Rejected	_ (Through nu		N	Non-Elected	A	Appeal				
= Allowed	÷ Restricte	ed		Interference		Objected				

Claim	01	.:	г -				Del				_	<u> </u>	-1	ı				\aks				1	<u> </u>							_	_		_
1     1     1     1     101     102     102     102     102     103     103     104     103     104     105     55     105     55     105     55     105     56     106     105     66     106     107     77     107	Cla	aim	<u> </u>	_	T	Τ	υa	te	_			<u> </u>	aim				L	ate		_		ł		aim				ᆛ	ate	-			_
2 2 1	Final	Original	12/12/04									Final	Original										Final	Original									
2 2 1	1	1	=	П		Г	Т	Т			П		51					$\neg$		T	Т	1		101		T	T	コ				$\neg$	
3     3     1     103     103     104     104     104     104     104     105     106     106     105     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     109		2	Т	T	Τ		T	T	1		П							$\neg$	Ť		1					$\neg$	T				T	T	
4     4     1     104     105       5     5     5     105     106     107       6     6     107     106     107     106     107     106     107     106     107     106     107     108     109 <td></td> <td></td> <td>Ħ</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>T</td> <td>1</td> <td>T</td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td> <td>T</td> <td><math>\top</math></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>丁</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td>			Ħ	1	1	1	1	T	1	T	Ш			1				$\neg$		T	$\top$	1				丁			_			$\neg$	
5     5     6     6     6     6     6     6     6     7     7     7     7     7     7     1     106     107     108     9 </td <td></td> <td>_</td> <td>Ħ</td> <td>T</td> <td>t</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>T</td> <td>t</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>一</td> <td>_</td>		_	Ħ	T	t	T	T	T	t	T					$\vdash$			_		T	T	1			$\neg$	1			_			一	_
6 6			H	1	T	T	T	t	t	t	Н			1	1	$\Box$		$\dashv$	+	$\top$	1	1	<b> </b>			$\dashv$	寸	_			T	$\dashv$	_
7     7     7     107     107     107     108     108     109     108     109			╁	1	+	$\vdash$	+	+	t	t	Н			1	1	$\Box$		$\dashv$	+	+	+	1			$\dashv$	+	寸	_			$\dashv$	$\dashv$	_
8     8     8     10     11 <td></td> <td></td> <td>H</td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>Н</td> <td></td> <td>57</td> <td>+</td> <td><math>\vdash</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>+</td> <td>+-</td> <td>+</td> <td>1</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td></td> <td>十</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td><math>\dashv</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td>			H	+	╁	+	+	+	+	+	Н		57	+	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$	+	+-	+	1	$\vdash$			十	-			-	$\dashv$	$\dashv$	
9 9 1 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 1			H	╁	T	✝	†	✝	✝	✝	Н			1 -	1			$\dashv$	╅	+	+	1			$\neg$	T	7	$\neg$	-			$\dashv$	_
10   10			H	T		1	$\top$	†		$\vdash$	Н			$\top$			$\dashv$	十	$\top$	T	T	1				7	寸	_			Ħ	$\dashv$	_
11 11 1   11 12 12 1   62 1   111 1   111 1   111 1   112 12 1   112 12 1   112 13 13 13 13 13 13 13 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14			H	t		$\top$	$\top$	+	1	1				†				十	$\top$	$\top$	┪~	1	<b>—</b>			十	7				$\neg$	$\dashv$	_
12 12			Ħ	T	1	†	$\top$	T	$\top$	T	Н			$\top$	П			$\top$	$\top$	$\top$	†-	1			$\vdash$	+	$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$	_
13 13 1   <td< td=""><td></td><td></td><td>IT</td><td>T</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td>1</td><td><math>\top</math></td><td><math>\dagger</math></td><td><math>\sqcap</math></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>_</td><td></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td></td<>			IT	T		$\vdash$	1	1	$\top$	$\dagger$	$\sqcap$			1		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	1			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		_		$\neg$	$\dashv$	_
14   4   16   15   15   16   16   16   16   16		13	T	T	1	T	†	1	1	1	П			1	П	$\Box$		$\dashv$	$\top$	1	$\top$	1		113	$\dashv$	十	$\dashv$	7	$\neg$		$\dashv$	$\dashv$	_
15   15   16   16   16   16   115   116   116   117   17   17   17   17   117   18   18   18   18   119   19   19   19   19   19   19   119   118   118   119   120   120   120   120   120   120   121   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   123   124   122   122   123   123   124   124   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   129   130   130   130   130   130   130   130   131   131   131   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   136   137   137   137   137   137   13			T	T	1		Ť	1	T	T	П			1	П		$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	1			$\Box$	T	7		_			$\dashv$	_
16			T	T	T	Τ	t	1	1		П				П	$\Box$		$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	1			$\Box$	$\dashv$	寸	$\dashv$				ヿ	_
17   17   18   18   117   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   118   119   19   19   19   119   120   120   121   121   122   122   122   122   122   122   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   126   126   126   127   128   128   127   128   127   128   127   128   129   129   129   129   130   131   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   133			T	Γ	T	1	T	1		1	П							$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$	1		116	$\vdash$	$\dashv$	寸	$\neg$			$\neg$	$\dashv$	_
18 18 19 19 10 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 128 127 128 129 129 130 130 131 130 131 131 133			T	1	1	1	t	†			П			1	П			$\neg$	$\top$	†	T	1			$\sqcap$	十	寸		_		$\neg$	$\dashv$	_
19			T	$\top$		1	1	1	1	_	$\neg$			1					1	✝	1	1				$\dashv$	寸					$\neg$	
120			Π		✝	1	1	1	T	$\top$	$\neg$			1	Г		$\exists$	$\top$	$\top$	T	T	1		119		$\neg$	T				$\dashv$	o	_
21     121     121     122     122     123     122     123     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     135     136     133     133     134     134     135     136     136     137     137     137     137     137     137     138     139     139     139     149     140     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144			J				1	1	Τ	1				$\top$					$\top$	T	1	1				_	寸	ヿ			$\dashv$	$\dashv$	_
22     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     125     126     125     126     125     126     126     127     127     127     127     127     128     129     128     129     129     129     130     130     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     136     136     136     137     137     138     138     138     138     138     138     139     139     140     140     140     141     141     142     142     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     146     146				1				1	1	$\top$				✝					$\top$	1	1 -	ĺ			一	十	寸	$\dashv$			┪	一	_
23     123     123     124     124     124     125     125     125     125     125     126     127     126     127     128     127     128     127     128     128     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     135     136     137     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     139     139     139     140     141     141     141     141     141     141     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146				$I^-$	1	1	1	1	1	$\top$				$\top$			T	$\top$	$\top$	T	†	1				T	1				$\neg$		_
24     124     124     124     125     125     126     125     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133				1	1	İ	1		$\top$	$\top$	П			T	П			寸	$\top$	1	$\top$	1			$\neg$	1	ヿ	一			$\dashv$	ヿ	
25     75     125     126     126     126     127     127     127     127     127     127     127     128     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     135     136     136     137     136     137     136     137     138     139     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     142     143     144     144     145     146     146     146     147     146     147     148     148     148     148     149				Г			1							Т	П		一	T	1	1	$\top$	1			一		ヿ	コ			T	$\neg$	_
26     76     126     127     128     127     128     127     128     128     128     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     136     136     137     138     136     137     138     139     139     140     140     140     141     142     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     146     147     148     148     148     149			Ī	Г			T	T		1			75	T			T			T		1					ヿ					コ	_
27   127   128   128   128   128   128   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   133   13		26		Γ	Π		T								П		$\neg$			$\top$	1	1					ヿ	$\neg$				ヿ	_
28       78       128       129       129       129       130       130       131       131       131       132       132       133       133       133       133       133       133       134           134       134           134           134   <		27	Г		T	П	1	1	Τ.	T	·			1			T		1	1		1			$\neg$		ヿ					$\exists$	_
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   98   148     49   99   149		28			П	T	T	Τ					78				7		$\neg \neg$	$\top$	1	1				7	寸	一			$\neg$	ヿ	
30 80   31 81   32 33   33 84   35 85   36 86   37 88   39 89   40 90   41 91   42 93   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 99   148 99   148 149					Ī		T		Ī		$\Box$		79		П		$\neg$	$\neg$				1			$\neg$	1	ヿ	一			$\neg$	コ	_
31 81   32 33   33 83   34 35   36 85   37 87   38 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 99   144   48 98   49 149		30		Г	П	П	T	Τ							П				1	T		1			$\neg$		寸	一				$\neg$	_
32   82   132   133     33   84   133   134     35   85   135   136     36   86   136   137     38   87   138   137     39   88   138   139     40   90   140   141     41   91   141   142     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   96   146   147     48   98   148   149		31	Γ	Τ	Π								81		П		$\neg$		T	T	<b>—</b>	1			T		寸	$\neg$				T	_
33 133   34 134   35 85   36 135   37 86   37 137   38 87   39 88   40 90   41 91   42 92   43 94   44 94   45 96   46 97   48 98   49 148   49 149		32		Г		П							82				•			Ī	1	]			$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	_			$\dashv$	_
34 134   35 135   36 86   37 136   38 136   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 96   46 97   48 99   134 135   136 137   138 139   139 139   140 141   91 141   142 142   143 144   144 144   145 146   147 148   148 99   148 149						L	Ι															]			$\neg$	$\neg$	$\dashv$	$\neg$			$\neg$	$\dashv$	_
35 85   36 135   37 136   38 137   38 88   39 138   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 149					Г								84											134								$\Box$	_
36   37   38   87   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   143   143   144   144   144   144   144   144   145   146   147   147   148   148   148   148   149 </td <td></td> <td>35</td> <td></td> <td>85</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_  </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ι</td> <td></td> <td></td> <td>135</td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td><math>\exists</math></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\dashv</math></td> <td>_</td>		35											85				_				Ι			135	$\neg$	$\neg$	$\exists$					$\dashv$	_
37   87   137   138     38   88   138   139     40   90   140   140     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   98   148   149		36				Г	I	$\perp$					86											136								$\dashv$	_
38   138     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   148     49   149							I	Γ													Γ			137								$\dashv$	_
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		38						I					88											138			寸	7				$\dashv$	_
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149																		$\Box$		$oxed{oxed}$				139			_1					$\exists$	_
41   91   141   142     42   92   142   142     43   93   143   144     44   94   144   144     45   95   145   145     46   96   146   147     48   98   148   148     49   99   149   149		40											90							$\mathbf{I}_{-}$				140							$\Box$		_
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 142   143 144   144 144   145 146   147 147   148 98   148 148   149 149							$L^-$	$\prod$					91				$\Box$	$\Box$	$\prod$	Ι		]		141							$\Box$	$\Box$	_
43 93 143   44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149													92				$\Box$	$oldsymbol{ o}$				]		142			╛					丁	_
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149						$\Box$	L	$oxed{\Box}$									J	$oxed{T}$		$\Gamma$				143			J					$\Box$	
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99													94											144		$\Box$						╛	_
47																		$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			]		145		$\Box$						丁	
48 98 148 148 149 99 149 149 149 1																		$oxed{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	$oxed{L}$				146		$\Box$	J						
49 99 149 149																		$\Box$ T	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{\mathbb{L}}$				147			╛	╛				$\Box$	
49 99 149 149													98				$\Box$		$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Ι		]		148				J					
50													99							Γ				149				J				$\Box$	_
		50											100				П	T	T	Τ		]					T					丁	_